

2022—2023 学年度第二学期教学质量检测
高一化学参考答案

一、选择题

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	C	D	D	B	B	A	D	C	A	B

二、选择题

题号	11	12	13	14	15
答案	C	BD	BC	B	B

三、非选择题（每空 2 分，共 60 分）

16. (1) D

(2) CD 降低 Cl_2 在水中的溶解度 $\text{CH}_4 + \text{Cl}_2 \xrightarrow{\text{光}} \text{CH}_3\text{Cl} + \text{HCl}$

(3) C_7H_{12} (4) C_7H_8

17. (1) ① C_6H_6 ② D、E

(2) ① $n\text{CH}_2=\text{CH}_2 \xrightarrow{\text{催化剂}} \text{---}[\text{CH}_2-\text{CH}_2]\text{---}_n$ 加聚反应 ② 溴水

18. (1) 70% (2) $0.09\text{mol}/(\text{L} \cdot \text{min})$ (3) $a > c = d > b$ (4) bc

19. (1) ① A (或 B) $2\text{NH}_4\text{Cl} + \text{Ca}(\text{OH})_2 \xrightarrow{\Delta} 2\text{NH}_3 \uparrow + \text{CaCl}_2 + 2\text{H}_2\text{O}$ (或 B $\text{NH}_3 \cdot \text{H}_2\text{O} \xrightarrow{\Delta} \text{NH}_3 \uparrow + \text{H}_2\text{O}$)

② $d \rightarrow c \rightarrow f \rightarrow e \rightarrow i$

(2) ① 红棕色气体慢慢变浅 ② $8\text{NH}_3 + 6\text{HNO}_3 \xrightarrow{\text{催化剂}} 7\text{N}_2 + 12\text{H}_2\text{O}$

③ Z 中 NaOH 溶液产生倒吸现象

④ 反应后气体分子数减少，Y 管中压

强小于外压

20. (1) 碳碳双键

(2) 氧化反应 $2\text{C}_2\text{H}_5\text{OH} + \text{O}_2 \xrightarrow[\Delta]{\text{Cu}} 2\text{CH}_3\text{CHO} + 2\text{H}_2\text{O}$

(3) 碘水 未将溶液 pH 调至碱性

(4) NaOH Na

(5) 11.2

关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台。总部坐落于北京，旗下拥有网站（网址：www.zizzs.com）和微信公众平台等媒体矩阵，用户群体涵盖全国 90% 以上的重点中学师生及家长，在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。

如需第一时间获取相关资讯及备考指南，请关注**自主选拔在线**官方微信号：**zizzsw**。



微信搜一搜



自主选拔在线